

<<石油加工工艺学（中册）>>

图书基本信息

书名：<<石油加工工艺学（中册）>>

13位ISBN编号：9787800432026

10位ISBN编号：7800432025

出版时间：2009-1

出版时间：中国石化出版社

作者：李淑培 编

页数：259

字数：414000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<石油加工工艺学（中册）>>

内容概要

《石油加工工艺学》是石油加工专业（大学专科）的主要专业课教材，书中着重论述了原料性质，主要工艺原理、流程、操作因素、工艺计算及特殊设备。

全书分上、中、下三册，本书为中册，主要介绍燃料油生产的各个工艺过程。

本书供石油加工专业的磊心院校做教材，也可供有关的技术人员参考。

<<石油加工工艺学(中册)>>

书籍目录

第三篇 燃料的生产 第五章 热破坏加工 第一节 概述 第二节 热破坏加工的化学反应 第三节 减粘裂化 第四节 焦炭化过程 第六章 催化裂化 第一节 概述 第二节 催化裂化的原料和产品特点 第三节 烃类的催化裂化反应 第四节 催化裂化催化剂 第五节 流态化基本原理 第六节 催化剂的汽提与再生 第七节 催化裂化工艺流程 第八节 催化裂化设备 第九节 反应-再生系统工艺计算 第七章 加氢裂化 第一节 概述 第二节 加氢裂化主要化学反应 第三节 加氢裂化催化剂 第四节 影响反应方向和速度的主要因素 第五节 加氢裂化工艺过程 第六节 加氢裂化反应器 第八章 催化重整 第一节 概述 第二节 催化重整的化学反应 第三节 重整催化剂 第四节 催化重整原料及其预处理 第五节 重整工艺装置生产过程 第六节 重整反应器 第七节 芳烃抽提 第八节 芳烃精留 第九章 高辛烷值汽油组分的生产 第一节 概述 第二节 烷基化油的生产 第三节 叠合油的生产 第四节 异构化油的生产 第五节 甲基叔丁基醚(MTBE)的生产 第十章 轻油品的精制与调合 第一节 电化学精制 第二节 汽油、煤油的脱硫醇 第三节 石油燃料的加氢精制 第四节 分子筛脱蜡 第五节 燃料添加剂及燃料油品调合

<<石油加工工艺学（中册）>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>